MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE – SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX.



DLP-1-12-88051699

Avertissements® agricoles

Abonnement annuel 180,00 F à l'ordre Régisseur de Recettes D.R.A.F. Nord Pas-de-Calais

SERVICE REGIONAL DU NORD-PAS-DE-CALAIS
Cité Administrative - 59048 LILLE Cedex - Tél. (20) 52.00.25

LABORATOIRE REGIONAL D'ANALYSES PHYTOSANITAIRES
Z.A.L. - Rue Roger-Salengro - 62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. (21) 28.27.27



special grandes cultures

BULLETIN TECHNIQUE N° 30 DU 28 OCTOBRE 1988

ESCOURGEONS :	- Pucerons : vers le traitement
CEREALES :	Desherbage en post-précoce

ESCOURGEONS

Pucerons vecteurs de la Jaunisse nanisante des céréales.

Pendant la semaine du 24 au 28 octobre, le Service de la Protection des Végétaux a réalisé des sondages sur environ 40 parcelles d'escourgeons de la région. 100 plantes ont été notées sur un itinéraire échantillon et le nombre de plantes contaminées par les pucerons a pu être évalué précisément (cf. tableau ci-contre).

Les résultats montrent qu'un pourcentage important de parcelles (environ 1 sur 2) approche ou dépasse le seuil de traitement.

L'intervention insecticide peut donc être envisagée sur ces parcelles. La persistance d'action théorique des produits est au maximum de 3 semaines, mais en général beaucoup plus courte à cause d'une part de la poussée importante de la végétation à cette époque (= feuilles jeunes non protégées), d'autre part du lessivage des produits par les pluies.

oooOooo

CEREALES

Desherbage en post-levée précoce.

Cette technique présente pour notre région plusieurs avantages :
- meilleure sélectivité quand il n'y a pas de risques de gel (sols rappuyés par les premières pluies).
- amélioration de la persistance d'action
- meilleure efficacité pour certaines matières actives : car l'effet foliaire peut s'ajouter à l'effet racinaire.
- traitement à "vue" possible sur certaines mauvai ses herbes déjà levées.
- possibilité de mélange avec les insecticides (cf tableau ci-contre).

oooOooo

ANTILIMACES : SKIPPER (Pepro) est autorisé pour cet usage (cf notre bulletin n° 27 du 22 sepembre 1988) avec les mêmes problèmes d'approvisionnement que les autres produits.

oooOooo

RAPPEL : ENQUETE JAUNISSE DE LA BETTERAVE (cf bulletin n° 28 du 6/10/1988)

Vous avez été déjà nombreux à nous retourner le tableau d'enquête et nous vous en remercions, mais nous attendons encore d'autres réponses. Nous devons en effet rassembler d'avantage de données pour pouvoir effectuer une analyse sérieus et en tirer des conclusions pour la prochaine campagne.

P 168

REGION	COMMUNE	%
CAMBRAISIS	Bantouzelle	13
	Rue-des-Vignes	13
	Masnières	20
	Boistrancourt	10
	Cauroir	11
ARRAS	Vis-en-Artois	5
	Farbus 1	6
	" 2	10
LENS	Loos-en-Gohelle	14
	Hulluch	13
	Vermelles 1	17
	" 2	23
	Mazingarbe	12
FLANDRE	Steenvoorde 1	9
	" 2	25
	Cassel 1	3
	" 2	2
	Fletre	9
	St-Jans-Cappel	8
	Bailleul	1
	Nieppe	6

REGION	COMMUNE	%
ARTOIS - SUD	Monchy-au-Bois 1	7
	" 2	3
	Beaumetz-les-Loges 1	0
	" 2	7
	Berneville 1	2
	" 2	0
	Essart-les-Buquoy 1	2
	" 2	2
	Puisieux 1	1
	" 2	5
AIRE - LILLERS	Robecq	5
	Rombly 1	35
	" 2	31
	" 3	4
	Ligny les Aire	6
	Febvin-Palfart 1	15
	" " 2	19
	Ames	6

TOTAL : 39 parcelles
dont 4 avec plus de 20 % de plantes contaminées
16 avec plus de 10 % de plantes contaminées

Principaux produits utilisables en post-précoce sur la Région Nord

SPECIALITES et DOSE/HA	EFFICACITE POUR INTERVENTION AUTOMNE POST-PRECOCE							COMMENTAIRES
	Vulpin	Agrostis	folle avoine	Véronique	Matricaire	Gaillet	Pensée	
DICURAN (3,5 à 4)	+++	+++	+	-	++	-	-	Orge + variétés blés tolérantes
IXO 7 (3 à 4)	+++	+++	+	++	++	-	++	B + O
CIBRAL (3,5 à 4)	+++	+++	+	++	++	-	++	Orge + variétés blés tolérantes
BIFENIX N (3 à 4,5)	+++	+++	+	++	++	+	+	B + O
ATHLET (3,5 à 4)	+++	+++	+	++	++	+	+	Orge + variétés blés tolérantes
KEOS (1,5 à 2,3)	+++	+++	+	+	++	+	++	B + O
QUARTZ GT (2,5 à 3)	+++	+++	+	++	++	+	++	B + O
MEGAPLUS (5)	+++	+++	+++	++	+	+	++	B + O
PUMA (2)	+++	-	-	-	-	-	-	B
GRASP M (3)	+++	-	-	-	-	-	-	B + O